

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201545935

Spol: M

Datum rođenja: 11.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: HR 5201163932 ROYMAN

Majka: HR 7201268882

Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

MG: A2A2 MSM+- BB pp*

Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	75	112	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	92	-2	72	95	-2	41
	fitnes	g	112	0	80	112	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	81	113	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	188	10	78	281	2	43
	dnevna kol. masti	g	6.1	0.6	77	6.3	-0.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0.2	76	9.4	-0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	-0.06	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	76	-0.01	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	74	95	-1	41
	randman	g	93	-1	71	97	-1	39
	klase mesa	g	95	-1	71	97	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	68	112	0	37
	perzistencija	g	99	-1	77	99	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	120	1	44
	broj somatskih stanica	g	117	1	78	119	1	43
	protok mlijeka	g	103	0	84	96	0	44
	mastitis	g	116	-2	56	116	0	32
	ciste	g	103	2	62	98	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		60	102		34
	plodnost	g	103	2	69	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	77	111	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	101	1	40
	vitalnost	g	105	-1	67	107	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	62	95	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	97	-1	80	95	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	95	-1	39
	skupna ocj. noge	g	102	0	62	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	109	0	43
	visina križa	g	98	0	77	95	-1	43
	duljina leđa	g	96	0	72	98	0	41
	širina zdjelice	g	102	0	70	98	0	40
	dubina trupa	g	100	0	69	96	0	40
	položaj zdjelice	g	84	1	73	92	1	41
	kut skoč. zgloba	g	113	1	73	102	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	119	2	73	110	0	41
	putice	g	84	-1	68	91	0	39
	visina papaka	g	94	-1	58	96	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	69	103	0	40
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	70	102	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201545935**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **HR 5201163932 ROYMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG: **A2A2 MSM+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201268882**

Datum rođenja: **11.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	72	107	-1	41
	susp. ligament	g	106	1	66	106	0	38
	dubina vimena	g	103	0	77	103	0	42
	duljina sisa	g	105	0	81	106	0	44
	debljina sisa	g	95	0	71	99	0	41
	smjer zad. sisa	g	99	-1	77	97	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	84	114	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	75	110	0	42
	čistoća vimena	g	108	0	70	106	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		68	106		37

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima