

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201537500
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 35
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201325146

Datum rođenja: 23.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49184177 MAHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 35
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	72	109	-1	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	82	102	-1	35
	indeks mesnatosti	g	95	1	66	96	-1	27
	fitnes	g	116	0	78	108	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	79	110	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	-74	74	222	-51	30
	dnevna kol. masti	g	-9.4	-1.7	73	1	-1.4	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	-2.2	72	5.2	-1.5	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.02	73	-0.1	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	72	-0.03	0	30
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	68	91	0	27
	randman	g	107	1	66	102	0	27
	klase mesa	g	90	0	65	96	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	67	108	-1	30
	perzistencija	g	112	0	73	107	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	79	106	0	35
	broj somatskih stanica	g	100	0	74	101	0	30
	protok mlijeka	g	109	1	82	109	0	32
	mastitis	g	118	3	54	108	0	25
	ciste	g	104	0	60	101	1	27
	mirnoća kod mužnje	g	95		58	97		27
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	66	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	73	107	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	113	1	70	106	0	29
	vitalnost	g	112	0	63	106	-1	28
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	60	99	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	77	106	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	64	94	0	28
	skupna ocj. noge	g	108	-1	58	105	0	27
	skupna ocj. vime	g	119	0	79	109	0	32
	visina križa	g	119	0	73	107	0	30
	duljina leđa	g	114	0	67	108	0	29
	širina zdjelice	g	110	0	66	105	0	28
	dubina trupa	g	105	1	65	102	0	28
	položaj zdjelice	g	94	0	69	97	0	29
	kut skoč. zgloba	g	95	0	70	98	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	70	103	0	29
	putice	g	108	-1	64	104	0	28
	visina papaka	g	101	-1	55	100	-1	26
	dulj. pred. vimena	g	109	0	65	110	-1	28
	dulj. zad. vimena	g	98	0	65	103	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201537500**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 35**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201325146**

Datum rođenja: **23.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 49184177 MAHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 35**
Posjednik: **ŽELJKO SUDINEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-1	69	109	0	29
	susp. ligament	g	107	-1	62	102	0	28
	dubina vimena	g	125	0	73	109	0	30
	duljina sisa	g	100	0	78	99	0	31
	debljina sisa	g	92	-1	67	98	0	29
	smjer zad. sisa	g	100	-1	74	101	0	30
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	82	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	72	102	-1	30
	čistoća vimena	g	98	1	66	101	1	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		66	105		29

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima