

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652430

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201268572

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraču SI (GZW): 2582 / 4464

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3076 / 4464

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	75	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	111	0	43
	fitnes	g	114	0	80	110	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	82	122	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	916	-31	75	610	-4	41
	dnevna kol. masti	g	27.9	-1	75	21.3	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	-0.8	74	17.6	0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	75	-0.05	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	74	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	1	75	109	1	43
	randman	g	108	1	75	111	0	43
	klase mesa	g	106	0	73	106	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	70	111	0	39
	perzistencija	g	101	0	75	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	82	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	-1	76	104	0	41
	protok mlijeka	g	117	0	83	107	0	44
	mastitis	g	105	0	61	104	0	36
	ciste	g	107	1	64	103	-1	37
	mimoća kod mužnje	g	99		62	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	70	102	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	79	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	108	1	43
	vitalnost	g	100	2	72	103	2	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	106	1	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	0	81	112	0	43
	visina križa	g	98	-1	75	103	-1	40
	duljina leđa	g	101	-1	69	104	-1	38
	širina zdjelice	g	97	0	68	103	-1	38
	dubina trupa	g	96	-1	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	94	-2	71	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	99	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	73	106	0	40
	putice	g	100	0	66	102	0	37
	visina papaka	g	102	-1	58	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	105	1	67	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201652430**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **2582 / 4464**
MG: **A1A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201268572**

Datum rođenja: **09.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3076 / 4464**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	71	110	0	39
	susp. ligament	g	100	-1	65	102	0	36
	dubina vimena	g	114	0	75	108	-1	40
	duljina sisa	g	98	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	92	-1	69	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	-1	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	103	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	74	109	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		71	106		40

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	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima