

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201814002
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 118
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201443341

Datum rođenja: 03.03.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 118
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	75	118	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	108	0	37
	indeks mesnatosti	g	123	0	73	115	0	33
	fitnes	g	114	0	79	113	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	117	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-77	0	76	94	0	32
	dnevna kol. masti	g	19.1	0	76	11.4	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	75	10.9	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	76	0.09	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	75	0.09	0	32
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	107	0	33
	randman	g	126	0	73	116	0	32
	klase mesa	g	114	0	72	108	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	68	106	0	30
	perzistencija	g	97	0	76	98	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	81	113	0	36
	broj somatskih stanica	g	120	0	76	113	0	32
	protok mlijeka	g	81	0	83	90	0	33
	mastitis	g	102	0	56	107	0	25
	ciste	g	104	0	61	103	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	59	106	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	112	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	72	108	0	31
	vitalnost	g	100	0	69	99	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	61	104	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	107	0	30
	skupna ocj. noge	g	102	0	60	103	0	28
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	101	0	32
	visina križa	g	100	0	76	100	0	33
	duljina leđa	g	106	0	70	106	0	31
	širina zdjelice	g	110	0	68	109	0	30
	dubina trupa	g	97	0	67	99	0	30
	položaj zdjelice	g	102	0	72	102	0	31
	kut skoč. zgloba	g	86	0	72	88	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	95	0	31
	putice	g	102	0	66	102	0	30
	visina papaka	g	102	0	57	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	94	0	30
	dulj. zad. vimena	g	94	0	68	98	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201814002

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT

Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 118

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6201443341

Datum rođenja: 03.03.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 118

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	104	0	31
	susp. ligament	g	100	0	65	100	0	29
	dubina vimena	g	103	0	75	104	0	32
	duljina sisa	g	96	0	80	99	0	33
	debljina sisa	g	91	0	69	91	0	31
	smjer zad. sisa	g	104	0	76	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	93	0	83	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	104	0	31
	čistoća vimena	g	106	0	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	68	98	0	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 2511 i 2508
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima