

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201558492
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200827424

Datum rođenja: 22.06.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 253
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 253
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	89	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	97	0	43
	fitnes	g	106	-2	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	610	-41	84	294	-13	47
	dnevna kol. masti	g	4.6	-4.2	83	-0.5	-0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-1	82	8	0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.03	83	-0.15	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	82	-0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	98	1	76	99	0	44
	randman	g	95	0	76	97	-1	43
	klase mesa	g	93	0	74	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	73	108	0	41
	perzistencija	g	98	-1	84	102	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-2	84	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	91	-2	80	106	-1	45
	protok mlijeka	g	118	-1	86	102	-1	46
	mastitis	g	94	1	63	107	1	38
	ciste	g	102	-1	67	101	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	65	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	114	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	76	100	-1	44
	vitalnost	g	105	-1	71	98	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	82	100	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	1	71	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	110	-1	45
	visina križa	g	107	0	79	98	-1	45
	duljina leđa	g	103	0	74	99	-1	43
	širina zdjelice	g	102	1	73	102	-1	43
	dubina trupa	g	103	0	72	102	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	76	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	96	1	43
	putice	g	101	0	71	103	-1	42
	visina papaka	g	99	0	63	97	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	102	0	42

Životni broj: HR 2201558492

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9200827424

Datum rođenja: 22.06.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 253

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 253

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	114	1	72	109	0	42
	kut pred. vimena	g	100	0	75	105	0	43
	susp. ligament	g	110	0	70	110	-1	41
	dubina vimena	g	100	0	79	102	-1	44
	duljina sisa	g	98	0	82	92	0	45
	debljina sisa	g	100	0	73	89	-1	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	107	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	105	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	98	-1	41

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 2512 i 2511
 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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima