

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201400785

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: 25.05.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 253

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 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	109	-2	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	90	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	97	0	43
	fitnes	g	118	-1	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	140	-101	86	294	-13	47
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-2.6	85	-0.5	-0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-2.1	83	8	0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	85	-0.15	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.02	83	-0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	99	0	44
	randman	g	90	-1	76	97	-1	43
	klase mesa	g	91	1	74	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	108	0	41
	perzistencija	g	104	0	85	102	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	84	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	-2	80	106	-1	45
	protok mlijeka	g	98	0	86	102	-1	46
	mastitis	g	109	3	63	107	1	38
	ciste	g	98	-2	68	101	0	40
	mimoća kod mužnje	g	99	0	66	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	73	114	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	100	-1	44
	vitalnost	g	103	-2	72	98	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	68	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	100	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	71	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	1	66	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	110	-1	45
	visina križa	g	111	0	79	98	-1	45
	duljina leđa	g	111	0	74	99	-1	43
	širina zdjelice	g	107	1	73	102	-1	43
	dubina trupa	g	103	0	72	102	0	42
	položaj zdjelice	g	95	-1	76	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	1	76	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	2	76	96	1	43
	putice	g	107	0	71	103	-1	42
	visina papaka	g	91	0	63	97	0	39
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201400785

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: 25.05.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 253

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 253

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	106	0	72	109	0	42
	kut pred. vimena	g	115	2	75	105	0	43
	susp. ligament	g	111	0	70	110	-1	41
	dubina vimena	g	110	0	79	102	-1	44
	duljina sisa	g	101	0	82	92	0	45
	debljina sisa	g	87	-1	74	89	-1	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	107	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	73	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima