

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325887
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0816644980

Datum rođenja: 31.03.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2558 / 3056
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2125 / 3056
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	82	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	96	0	37
	fitnes	g	108	0	85	102	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	87	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	85	-8	87	382	-13	43
	dnevna kol. masti	g	-8.9	-1.1	86	6.4	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	-0.2	84	13.9	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	86	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	84	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	102	0	37
	randman	g	91	0	76	94	0	37
	klase mesa	g	90	-1	76	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	76	102	0	38
	perzistencija	g	95	0	86	96	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	86	105	1	41
	broj somatskih stanica	g	106	1	82	106	0	38
	protok mlijeka	g	103	0	88	101	0	39
	mastitis	g	113	1	69	101	0	36
	ciste	g	104	0	71	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	70	104	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	78	96	0	38
	vitalnost	g	101	0	74	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	74	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	104	0	38
	visina križa	g	113	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	110	0	76	97	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	75	95	0	38
	dubina trupa	g	109	1	74	102	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	78	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	1	79	100	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	79	99	0	38
	putice	g	102	-1	73	98	0	37
	visina papaka	g	99	0	67	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	111	1	74	111	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325887
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0816644980

Datum rođenja: 31.03.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2558 / 3056
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2125 / 3056
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	110	-1	38
	kut pred. vimena	g	109	0	77	103	0	38
	susp. ligament	g	105	0	72	108	0	37
	dubina vimena	g	106	0	80	92	-1	38
	duljina sisa	g	106	1	84	111	0	38
	debljina sisa	g	100	0	75	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	103	-1	37
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	100	0	38

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 2608 i 2607
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima