

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268582
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200810292

Datum rođenja: 07.11.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2062 / 2989
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2247 / 2989
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	106	-6	81	108	-6	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-6	91	108	-6	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	100	0	34
	fitnes	g	97	-1	84	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-4	86	102	-4	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	245	-236	86	397	-163	40
	dnevna kol. masti	g	-2.9	-11.9	85	4.6	-9.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	-6.4	84	16.5	-6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.03	85	-0.14	-0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.02	84	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	77	105	-1	34
	randman	g	93	0	76	94	0	34
	klase mesa	g	112	-1	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	101	-3	85	96	-5	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	-2	81	108	-1	35
	protok mlijeka	g	106	-1	87	102	-2	36
	mastitis	g	100	-1	68	101	0	35
	ciste	g	96	0	71	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	70	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	75	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	90	-1	78	95	0	35
	vitalnost	g	105	1	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	3	73	98	3	35
	skupna ocj. noge	g	102	-2	69	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	99	-2	85	101	-1	36
	visina križa	g	89	-1	80	93	-1	36
	duljina leđa	g	92	-2	75	96	-2	35
	širina zdjelice	g	97	1	74	95	0	35
	dubina trupa	g	98	-1	74	100	-1	35
	položaj zdjelice	g	97	1	77	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	78	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-2	78	95	-2	35
	putice	g	106	0	73	101	-1	35
	visina papaka	g	106	0	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	-2	74	108	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268582
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200810292

Datum rođenja: 07.11.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2062 / 2989
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2247 / 2989
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	-3	74	109	-4	35
	kut pred. vimena	g	107	0	77	103	-1	35
	susp. ligament	g	104	-1	72	107	0	35
	dubina vimena	g	86	0	80	89	-1	36
	duljina sisa	g	116	0	84	111	0	36
	debljina sisa	g	114	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	-2	81	106	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	80	102	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	98	0	35

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima