

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201450876
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 95
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 95
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	77	100	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	102	-1	34
	fitnes	g	97	-1	82	93	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	95	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	75	19	79	52	-9	35
	dnevna kol. masti	g	6.2	-0.1	79	5.7	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	0.2	78	8.1	-0.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	79	0.04	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	78	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	106	-1	34
	randman	g	97	0	75	94	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	72	90	0	32
	perzistencija	g	95	0	79	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	96	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	97	-1	35
	protok mlijeka	g	87	0	86	100	0	35
	mastitis	g	95	-1	61	98	-1	28
	ciste	g	96	1	66	95	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	98		64	100		29
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	72	97	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	107	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	33
	vitalnost	g	103	-1	71	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	66	102	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	94	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	-1	66	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	99	-1	35
	visina križa	g	89	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	93	0	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	72	96	0	34
	dubina trupa	g	91	1	72	95	1	34
	položaj zdjelice	g	95	0	75	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	114	0	76	108	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	103	1	34
	putice	g	92	-1	71	98	-1	34
	visina papaka	g	96	0	62	100	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201450876
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 95
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 95
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	106	0	34
	kut pred. vimena	g	103	0	75	105	0	34
	susp. ligament	g	100	0	69	98	0	33
	dubina vimena	g	87	-1	79	95	0	35
	duljina sisa	g	112	1	82	105	0	35
	debljina sisa	g	111	1	73	105	1	34
	smjer zad. sisa	g	85	0	79	87	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	98	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	77	92	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		72	98		32

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 2508 i 2504

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