

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): 01.04.2026
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 98
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 98
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	78	94	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	101	0	34
	fitnes	g	97	0	83	93	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-42	0	81	-181	0	42
	dnevna kol. masti	g	0	0	80	-6.1	0	41
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	5.2	0	80	-0.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	80	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.08	0	80	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	34
	randman	g	94	0	75	93	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	90	0	33
	perzistencija	g	96	0	81	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	95	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	85	0	86	99	0	35
	mastitis	g	95	0	63	97	0	29
	ciste	g	97	0	67	95	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	34
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	95	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	98	0	35
	visina križa	g	90	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	96	0	34
	dubina trupa	g	91	0	72	95	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	76	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	117	0	77	108	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	103	0	34
	putice	g	91	0	71	98	0	34
	visina papaka	g	94	0	63	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	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): 01.04.2026
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 98
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 98
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	105	0	34
	kut pred. vimena	g	102	0	75	104	0	34
	susp. ligament	g	98	0	70	97	0	33
	dubina vimena	g	87	0	79	95	0	35
	duljina sisa	g	112	0	83	105	0	35
	debljina sisa	g	111	0	74	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	87	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	91	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	73	99	0	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 2607 i 2606

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