

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646669
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 69
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201141266

Datum rođenja: 09.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 69
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	3	79	115	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	2	89	106	1	43
	indeks mesnatosti	g	120	0	74	117	0	34
	fitnes	g	110	1	82	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	1	83	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	667	148	83	86	11	40
	dnevna kol. masti	g	23.4	4.4	82	9.1	1.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.5	3.7	81	9.3	1.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.02	82	0.07	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.02	81	0.08	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	129	0	75	118	0	34
	randman	g	115	0	74	115	-1	34
	klase mesa	g	109	0	73	108	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	71	104	-1	33
	perzistencija	g	96	1	83	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	98	-1	36
	protok mlijeka	g	92	-1	86	96	0	36
	mastitis	g	100	0	61	99	-2	29
	ciste	g	106	0	64	104	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	64	104	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	71	110	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	79	107	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	74	101	-1	34
	vitalnost	g	113	-2	70	103	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	103	1	65	103	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	100	-1	36
	visina križa	g	110	-1	79	104	-1	36
	duljina leđa	g	109	-1	73	105	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	72	105	0	35
	dubina trupa	g	102	0	71	99	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	75	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	84	0	76	93	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	76	94	1	35
	putice	g	106	1	70	102	0	34
	visina papaka	g	107	0	62	105	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	109	-2	71	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	103	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646669
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 69
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201141266

Datum rođenja: 09.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 69
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	75	103	0	35
	susp. ligament	g	104	0	69	100	0	34
	dubina vimena	g	93	1	78	99	-1	36
	duljina sisa	g	106	0	82	99	0	36
	debljina sisa	g	105	1	73	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	97	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	86	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	100	-1	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	72	101	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima