

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201939976
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 113
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201649649

Datum rođenja: 04.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 113
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	77	120	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	86	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	-1	74	111	-1	43
	fitnes	g	107	-1	81	105	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	83	117	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	80	53	80	316	18	45
	dnevna kol. masti	g	32.4	1.7	79	26.3	1.1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	1.1	78	11.2	0.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.35	0	79	0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	117	0	43
	randman	g	107	-1	74	106	-2	41
	klase mesa	g	109	0	73	106	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	71	104	-1	39
	perzistencija	g	102	-2	79	102	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	99	-1	45
	broj somatskih stanica	g	98	1	79	100	0	43
	protok mlijeka	g	123	0	85	113	0	45
	mastitis	g	91	-2	61	95	-2	35
	ciste	g	106	1	64	105	1	36
	mirmoća kod mužnje	g	111	1	64	109	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	71	106	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	-1	41
	vitalnost	g	107	0	70	103	1	40
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	99	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	81	109	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	70	101	-1	41
	skupna ocj. noge	g	113	0	65	109	0	38
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	109	-1	45
	visina križa	g	111	-1	78	110	-2	44
	duljina leđa	g	106	-1	73	107	-2	42
	širina zdjelice	g	99	-1	72	105	-1	42
	dubina trupa	g	97	-1	71	105	0	41
	položaj zdjelice	g	102	-1	75	102	0	42
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	76	102	0	42
	putice	g	109	0	70	110	0	41
	visina papaka	g	105	1	61	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	106	0	41
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	104	1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201939976
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 113
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201649649

Datum rođenja: 04.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 113
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	74	107	-1	42
	susp. ligament	g	89	-1	69	102	0	40
	dubina vimena	g	113	1	78	106	-1	44
	duljina sisa	g	87	0	82	86	0	45
	debljina sisa	g	96	0	73	103	1	42
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	77	102	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	73	94	0	40

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima