

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474286
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraču SI (GZW): 129 / 168
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200943665

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 158 / 168
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	77	110	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	115	1	75	112	0	33
	fitnes	g	95	0	82	98	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	83	105	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	80	-24	79	238	-21	35
	dnevna kol. masti	g	16	-1.8	79	7	-1.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-0.5	78	6.3	-0.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.01	79	-0.02	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	78	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	123	0	76	115	-1	34
	randman	g	103	0	74	106	0	32
	klase mesa	g	113	1	74	107	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	1	72	98	-1	32
	perzistencija	g	97	-1	79	100	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	100	1	38
	broj somatskih stanica	g	95	-1	80	100	0	34
	protok mlijeka	g	105	0	86	103	1	35
	mastitis	g	104	0	61	101	-1	28
	ciste	g	96	0	65	100	0	30
	mimoća kod mužnje	g	112		65	108		30
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	72	99	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	76	105	0	34
	vitalnost	g	109	-1	71	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	66	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	71	102	-2	34
	skupna ocj. noge	g	92	-2	66	97	-2	32
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	101	0	35
	visina križa	g	94	1	79	99	0	35
	duljina leđa	g	96	-1	74	103	-1	34
	širina zdjelice	g	98	-1	73	103	0	34
	dubina trupa	g	106	0	72	105	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	76	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	2	76	100	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	77	95	0	34
	putice	g	93	-1	71	96	-2	34
	visina papaka	g	99	0	63	101	1	31
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	72	93	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	100	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474286

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 129 / 168

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3200943665

Datum rođenja: 15.10.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 168

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-2	75	100	-2	34
	susp. ligament	g	100	1	70	100	1	33
	dubina vimena	g	95	1	79	103	0	35
	duljina sisa	g	113	-2	83	106	0	35
	debljina sisa	g	116	-1	74	108	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	100	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	73	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		72	106		31

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

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