

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201479784

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 7200942743

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 1290 / 1859

Rang po polubraču ESI (OEZW): 767 / 1859

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	92	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	102	0	36
	fitnes	g	113	-1	82	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	128	23	79	-184	-3	37
	dnevna kol. masti	g	-18.4	-0.7	79	-15.5	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	1.2	78	-8	0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.02	79	-0.09	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.01	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	95	0	36
	randman	g	101	0	75	104	1	36
	klase mesa	g	107	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	1	73	111	0	37
	perzistencija	g	89	0	79	90	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-2	84	103	-1	40
	broj somatskih stanica	g	89	-1	80	97	-1	37
	protok mlijeka	g	108	0	86	105	0	37
	mastitis	g	103	-1	63	108	-1	34
	ciste	g	110	-1	68	107	-1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	108		66	107		35
	plodnost	g	119	-1	73	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	76	100	0	36
	vitalnost	g	98	0	71	99	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	0	68	104	0	35
	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	-1	67	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	118	1	37
	visina križa	g	100	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	97	-1	74	98	0	37
	širina zdjelice	g	94	-1	73	93	0	37
	dubina trupa	g	89	0	72	90	0	37
	položaj zdjelice	g	108	0	76	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	1	77	97	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	37
	putice	g	97	-1	72	99	0	37
	visina papaka	g	102	-1	64	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	95	0	37
	dulj. zad. vimena	g	81	0	73	88	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201479784

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 7200942743

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 1290 / 1859

Rang po polubraču ESI (OEZW): 767 / 1859

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	115	0	37
	susp. ligament	g	109	0	70	111	0	36
	dubina vimena	g	114	0	79	119	0	37
	duljina sisa	g	80	-1	82	90	0	37
	debljina sisa	g	90	-1	74	96	-1	37
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	103	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		73	102		36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima