

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558397

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 9200984745

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 249 / 360

Rang po polubraći ESI (OEZW): 262 / 360

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	77	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	-1	74	105	0	34
	fitnes	g	102	-1	82	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	83	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	118	-21	79	151	-3	35
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-1.5	79	-2.1	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	-0.5	78	6.6	-0.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	79	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	34
	randman	g	103	0	74	106	0	34
	klase mesa	g	104	-1	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	113	-1	34
	perzistencija	g	107	0	79	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	83	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	103	0	35
	protok mlijeka	g	103	1	85	99	0	35
	mastitis	g	91	-1	60	104	0	30
	ciste	g	105	0	66	102	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	101		62	99		31
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	72	98	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	75	90	-1	35
	vitalnost	g	97	0	71	100	1	34
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	67	102	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	81	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	111	0	34
	skupna ocj. noge	g	116	-1	65	115	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-2	82	106	-1	35
	visina križa	g	84	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	89	0	73	93	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	72	95	0	34
	dubina trupa	g	96	0	71	98	1	34
	položaj zdjelice	g	98	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	105	0	34
	putice	g	113	0	70	109	-1	34
	visina papaka	g	109	1	61	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	104	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558397

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 9200984745

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići SI (GZW): 249 / 360

Rang po polubračići ESI (OEZW): 262 / 360

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	107	0	34
	susp. ligament	g	97	-1	69	100	-1	34
	dubina vimena	g	91	-2	78	100	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	99	1	73	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	97	-2	79	98	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	97	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	95	-1	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		70	106		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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima