

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558383

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 4200984753

Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA

Rang po polubraći SI (GZW): 521 / 1338

Rang po polubraći ESI (OEZW): 335 / 1338

MG: A1A2 MSM+- 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	selekcijski indeks	g	109	0	78	102	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	103	0	34
	fitnes	g	107	0	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243	0	79	178	0	35
	dnevna kol. masti	g	-0.7	0	79	-4.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	0	78	0.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	107	0	34
	randman	g	100	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	103	0	35
	perzistencija	g	103	0	79	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	80	92	0	35
	protok mlijeka	g	117	0	85	110	0	36
	mastitis	g	113	0	62	105	0	32
	ciste	g	102	0	67	102	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	64	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	108	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	110	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	102	0	35
	visina križa	g	103	0	79	110	0	35
	duljina leđa	g	103	0	74	112	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	73	109	0	35
	dubina trupa	g	99	0	72	106	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	75	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	111	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	106	0	35
	putice	g	96	0	71	92	0	35
	visina papaka	g	96	0	62	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558383

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 4200984753

Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA

Rang po polubraču SI (GZW): 521 / 1338

Rang po polubraču ESI (OEZW): 335 / 1338

MG: A1A2 MSM+- 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	97	0	75	94	0	35
	susp. ligament	g	110	0	70	107	0	34
	dubina vimena	g	106	0	78	104	0	35
	duljina sisa	g	82	0	82	89	0	36
	debljina sisa	g	89	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	111	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	103	0	34

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 2511 i 2508

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima