

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200929179
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraču SI (GZW): 74 / 208
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200569372

Datum rođenja: 22.02.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 116 / 208
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-2	81	92	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	91	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	94	-2	74	95	-1	36
	fitnes	g	89	0	83	97	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-2	86	95	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-201	-40	87	-296	-31	40
	dnevna kol. masti	g	17.6	-1.4	85	-0.4	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-1.8	84	-9.1	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0.01	85	0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	84	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	75	97	-1	36
	randman	g	89	-2	75	93	-1	36
	klase mesa	g	99	-2	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	74	100	0	38
	perzistencija	g	96	0	86	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	1	84	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	90	1	80	93	1	38
	protok mlijeka	g	101	-1	86	95	0	38
	mastitis	g	97	0	65	103	0	36
	ciste	g	98	0	69	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	-1	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	1	76	98	1	37
	vitalnost	g	106	1	71	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	1	66	108	0	37
	skupna ocj. vime	g	84	0	83	89	0	38
	visina križa	g	98	-1	79	97	1	38
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	37
	širina zdjelice	g	95	-1	73	101	1	37
	dubina trupa	g	92	0	72	93	0	37
	položaj zdjelice	g	96	1	75	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	1	76	94	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	109	1	37
	putice	g	99	0	71	101	0	37
	visina papaka	g	107	1	63	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200929179**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 79 4603 316 IVAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **74 / 208**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200569372**

Datum rođenja: **22.02.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **116 / 208**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	75	94	0	37
	susp. ligament	g	84	0	70	85	-1	37
	dubina vimena	g	90	-1	78	98	0	38
	duljina sisa	g	103	-1	82	109	0	38
	debljina sisa	g	107	1	74	107	1	37
	smjer zad. sisa	g	93	-1	79	88	0	38
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	90	-1	38
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	108	0	37

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