

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): 61 / 208
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200569372

Datum rođenja: 22.02.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 208
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	81	93	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	91	97	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	-2	74	96	0	36
	fitnes	g	89	1	83	98	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	86	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-161	-64	87	-265	-28	40
	dnevna kol. masti	g	19	-1.9	85	0.7	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-1.3	84	-7.9	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0	85	0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	84	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	98	0	36
	randman	g	91	-1	75	94	-1	36
	klase mesa	g	101	-1	73	99	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	74	100	-1	38
	perzistencija	g	96	0	86	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	1	80	92	-1	38
	protok mlijeka	g	102	0	85	95	0	38
	mastitis	g	97	-1	65	103	0	36
	ciste	g	98	1	68	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	2	73	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	76	97	-1	37
	vitalnost	g	105	0	71	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	1	69	104	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	-1	66	108	-1	36
	skupna ocj. vime	g	84	-1	83	89	-2	38
	visina križa	g	99	-1	79	96	-1	38
	duljina leđa	g	99	-1	74	99	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	73	100	-1	37
	dubina trupa	g	92	-1	72	93	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	75	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	1	76	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	108	-1	37
	putice	g	99	-1	71	101	0	37
	visina papaka	g	106	-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): 61 / 208
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200569372

Datum rođenja: 22.02.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 208
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	75	94	0	37
	susp. ligament	g	84	-1	70	86	0	37
	dubina vimena	g	91	0	78	98	0	38
	duljina sisa	g	104	1	82	109	0	38
	debljina sisa	g	106	0	73	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	88	0	38
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	91	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	73	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 2604 i 2601

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