

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201543218
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraču SI (GZW): 454 / 684
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201106493

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 491 / 684
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	1	81	103	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	90	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	100	-1	37
	fitnes	g	96	0	84	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	86	102	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	226	46	86	317	7	43
	dnevna kol. masti	g	8	0.8	84	11.9	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	1.8	83	8.3	0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.02	84	-0.02	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	83	-0.03	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	100	0	37
	randman	g	105	-2	75	101	-1	37
	klase mesa	g	108	0	74	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	99	-1	38
	perzistencija	g	114	0	85	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	85	93	0	42
	broj somatskih stanica	g	90	-2	81	92	-1	39
	protok mlijeka	g	109	1	87	111	1	39
	mastitis	g	99	0	65	96	-1	35
	ciste	g	91	1	69	96	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	67	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	74	91	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	108	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	97	1	38
	vitalnost	g	105	1	72	107	1	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	94	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	72	99	-1	38
	skupna ocj. noge	g	92	-1	68	99	-1	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	92	0	39
	visina križa	g	100	-1	79	93	-1	39
	duljina leđa	g	101	0	75	96	-1	38
	širina zdjelice	g	100	-1	74	98	0	38
	dubina trupa	g	102	0	73	98	-1	38
	položaj zdjelice	g	95	1	76	89	0	38
	kut skoč. zgloba	g	115	0	77	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	77	102	-1	38
	putice	g	90	1	72	97	1	38
	visina papaka	g	99	1	65	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	102	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	87	1	73	91	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201543218

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubračići SI (GZW): 454 / 684

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201106493

Datum rođenja: 14.08.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 491 / 684

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	100	0	38
	susp. ligament	g	90	0	71	88	0	38
	dubina vimena	g	96	1	79	97	0	39
	duljina sisa	g	106	0	83	110	0	39
	debljina sisa	g	99	0	74	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	84	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	88	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	79	86	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	75	99	-1	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima