

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201466948
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 55044012 ELEXIS
Rang po polubraći SI (GZW): 411 / 645
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 194667269

Datum rođenja: 02.11.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 363 / 645
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	81	109	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	91	108	-1	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	103	0	34
	fitnes	g	103	-1	84	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	86	107	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	460	-51	86	625	-30	40
	dnevna kol. masti	g	-1.4	-0.7	85	11.4	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	-1.2	84	11.9	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.02	85	-0.16	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	84	-0.11	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	109	0	34
	randman	g	102	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	75	97	-1	36
	perzistencija	g	110	0	85	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	85	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	1	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	87	97	0	37
	mastitis	g	106	1	65	103	0	33
	ciste	g	104	2	69	102	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	67	98	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	74	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	1	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	105	-1	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	-1	84	103	-1	35
	visina križa	g	110	-1	79	107	0	36
	duljina leđa	g	105	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	106	-2	76	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	87	1	77	91	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	91	0	35
	putice	g	107	0	72	105	-1	35
	visina papaka	g	111	0	64	111	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201466948

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 55044012 ELEXIS

Rang po polubraći SI (GZW): 411 / 645

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 194667269

Datum rođenja: 02.11.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 363 / 645

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	76	94	0	35
	susp. ligament	g	100	-1	71	106	0	35
	dubina vimena	g	106	0	79	100	-1	36
	duljina sisa	g	86	0	83	90	1	36
	debljina sisa	g	91	-1	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	-1	80	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	119	0	87	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	78	107	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	99	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima