

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201302116

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200394344

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći SI (GZW): 3019 / 3086

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2664 / 3086

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	78	98	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	87	89	-1	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	106	-1	37
	fitnes	g	104	-1	83	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	84	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-405	-48	80	-437	-40	38
	dnevna kol. masti	g	-15.5	-1.8	79	-16	-1.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.9	-1.4	79	-14.3	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.07	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	101	-1	37
	randman	g	103	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	91	0	79	96	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	98	-1	41
	broj somatskih stanica	g	95	1	80	93	0	38
	protok mlijeka	g	90	1	86	91	0	38
	mastitis	g	114	0	66	103	-1	36
	ciste	g	103	0	69	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	97		68	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	109	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	96	0	37
	vitalnost	g	100	-1	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	70	106	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	82	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	107	0	38
	visina križa	g	104	0	79	97	0	38
	duljina leđa	g	102	1	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	-1	37
	dubina trupa	g	101	0	73	97	0	37
	položaj zdjelice	g	93	1	76	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	77	98	0	38
	putice	g	114	1	72	102	0	37
	visina papaka	g	104	0	65	97	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	94	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201302116

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 3019 / 3086

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200394344

Datum rođenja: 31.12.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2664 / 3086

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	-1	76	113	0	38
	susp. ligament	g	91	0	71	93	-1	37
	dubina vimena	g	110	-1	79	108	0	38
	duljina sisa	g	122	1	83	111	0	38
	debljina sisa	g	105	1	74	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	92	0	38
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	112	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	102	0	38
	čistoća vimena	g	101	1	73	103	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	100		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 2508 i 2504

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima