

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201508824

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 4201235674

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći SI (GZW): 1702 / 2053

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1265 / 2053

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	2	76	115	1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	85	105	0	38
	indeks mesnatosti	g	117	0	73	111	0	34
	fitnes	g	114	2	81	108	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	2	83	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-250	-25	78	299	-31	35
	dnevna kol. masti	g	-17.2	-0.6	77	2.2	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.1	0.3	77	11.6	-0.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	77	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	77	0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	111	0	34
	randman	g	115	1	74	105	0	33
	klase mesa	g	113	1	72	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	72	105	1	34
	perzistencija	g	103	0	77	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	2	83	106	1	38
	broj somatskih stanica	g	102	1	78	105	0	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	104	2	61	101	1	32
	ciste	g	107	0	66	105	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	104		64	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	71	109	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	77	102	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	99	-1	34
	vitalnost	g	95	2	69	99	1	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	66	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	1	80	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	-1	64	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	-2	82	103	-1	35
	visina križa	g	90	2	78	96	1	35
	duljina leđa	g	98	1	72	102	0	34
	širina zdjelice	g	102	1	71	103	1	34
	dubina trupa	g	95	1	70	99	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	74	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	111	1	74	110	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-2	74	98	0	35
	putice	g	93	0	69	98	0	34
	visina papaka	g	98	-1	61	102	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	85	-2	70	99	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201508824
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1702 / 2053
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201235674

Datum rođenja: 08.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1265 / 2053
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	73	102	0	34
	susp. ligament	g	103	-2	68	105	0	34
	dubina vimena	g	101	0	77	101	0	35
	duljina sisa	g	98	1	81	102	0	35
	debljina sisa	g	99	0	72	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	-1	78	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	84	104	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	76	102	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	71	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	100		33

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima