

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588498

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201069243

Datum rođenja: 30.09.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 505 / 848

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 630 / 848

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	79	107	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	105	-1	39
	indeks mesnatosti	g	114	1	76	109	1	34
	fitnes	g	103	-2	84	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	85	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	-52	80	200	-31	35
	dnevna kol. masti	g	-6.1	-1.6	80	5.3	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	-2.2	79	8.3	-1.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.03	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	120	-1	77	112	0	34
	randman	g	104	1	76	103	1	34
	klase mesa	g	110	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-3	75	98	-1	35
	perzistencija	g	94	0	80	92	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	-2	81	100	-1	36
	protok mlijeka	g	92	-1	87	98	0	36
	mastitis	g	110	2	67	103	1	32
	ciste	g	100	0	70	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100		68	100		32
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	101	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	97	-1	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	70	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	107	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	73	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	-1	69	96	-1	34
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	110	0	35
	visina križa	g	107	0	80	106	0	35
	duljina leđa	g	112	0	75	109	-1	35
	širina zdjelice	g	111	-1	74	110	-1	35
	dubina trupa	g	104	-1	73	105	-1	35
	položaj zdjelice	g	96	0	77	103	1	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	78	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	88	0	35
	putice	g	99	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	108	-1	66	110	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588498
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201069243

Datum rođenja: 30.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 505 / 848
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 630 / 848
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	91	1	73	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	102	-1	35
	kut pred. vimena	g	115	-1	77	108	0	35
	susp. ligament	g	95	-1	72	99	-1	34
	dubina vimena	g	116	-1	80	108	0	35
	duljina sisa	g	89	-1	83	93	0	35
	debljina sisa	g	95	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	101	1	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		76	98		34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova