

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201588436

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Majka: HR 5201245094

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubračići SI (GZW): 13 / 85

Rang po polubračići ESI (OEZW): 14 / 85

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	78	113	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	87	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	-2	75	105	-1	37
	fitnes	g	103	-1	81	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-3	83	110	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	668	-43	80	377	-12	42
	dnevna kol. masti	g	20.9	-2.2	80	19.6	-2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.2	-1.4	79	17.4	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	80	0.05	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	104	0	38
	randman	g	90	-3	75	104	-1	36
	klase mesa	g	104	0	74	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	71	103	0	34
	perzistencija	g	110	-1	80	102	-3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-2	84	98	-1	41
	broj somatskih stanica	g	99	-2	80	99	0	38
	protok mlijeka	g	105	0	86	97	-1	39
	mastitis	g	96	0	60	98	0	30
	ciste	g	97	-1	65	99	0	32
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	64	100	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	71	102	2	34
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	79	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	102	-1	36
	vitalnost	g	96	0	70	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	65	100	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	1	82	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	71	101	1	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	-1	84	95	-3	39
	visina križa	g	89	0	79	94	0	39
	duljina leđa	g	92	-1	74	96	-1	38
	širina zdjelice	g	97	-1	72	98	0	38
	dubina trupa	g	103	0	72	102	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	75	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	109	1	76	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	76	108	0	38
	putice	g	104	-1	71	103	2	37
	visina papaka	g	100	-1	62	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201588436
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 85
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201245094

Datum rođenja: 19.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 85
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	75	94	-2	38
	susp. ligament	g	106	0	69	108	1	37
	dubina vimena	g	85	0	79	93	0	39
	duljina sisa	g	102	0	82	103	1	39
	debljina sisa	g	95	1	73	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	102	1	39
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	90	-2	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	97	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	72	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	72	101	0	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 2512 i 2511
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 s rogovima