

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652053

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 9201106230

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 694 / 1077

Rang po polubračići ESI (OEZW): 632 / 1077

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	120	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	110	0	34
	fitnes	g	107	0	81	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	119	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	719	0	78	628	0	36
	dnevna kol. masti	g	10.8	0	78	10.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	77	20	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	109	0	34
	randman	g	105	0	74	108	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	111	0	34
	perzistencija	g	103	0	78	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	104	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	84	94	0	36
	mastitis	g	99	0	60	103	0	31
	ciste	g	102	0	65	101	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	103		62	102		32
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	107	0	70	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	66	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	80	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	103	0	35
	visina križa	g	93	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	99	0	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	94	0	71	101	0	35
	dubina trupa	g	100	0	70	102	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	74	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	101	0	35
	putice	g	100	0	69	103	0	35
	visina papaka	g	107	0	60	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652053
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 694 / 1077
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201106230

Datum rođenja: 26.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 632 / 1077
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	73	99	0	35
	susp. ligament	g	98	0	68	99	0	34
	dubina vimena	g	91	0	77	97	0	35
	duljina sisa	g	104	0	81	106	0	36
	debljina sisa	g	105	0	72	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	115	0	78	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	105	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		70	98		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 2505 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova