

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201731586
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201370592

Datum rođenja: 02.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 1338
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 161 / 1338
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-1	78	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	114	2	43
	indeks mesnatosti	g	105	-1	74	107	0	37
	fitnes	g	115	-1	82	108	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	84	119	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1003	-48	80	664	21	41
	dnevna kol. masti	g	22.2	1.8	80	14	4.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.4	-1.4	79	24	0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.05	80	-0.15	0.05	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	0	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	37
	randman	g	109	0	75	110	1	36
	klase mesa	g	100	-1	73	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	110	0	36
	perzistencija	g	108	0	80	112	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-2	84	99	-2	40
	broj somatskih stanica	g	93	-2	80	100	-2	38
	protok mlijeka	g	98	-1	85	92	-1	38
	mastitis	g	84	-1	62	97	-1	33
	ciste	g	105	-1	67	100	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	102	-1	63	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	121	-2	72	104	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	79	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	75	99	-1	37
	vitalnost	g	116	1	71	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	102	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	103	1	36
	skupna ocj. vime	g	98	-1	83	103	0	38
	visina križa	g	102	0	79	103	0	38
	duljina leđa	g	103	-1	74	106	-1	37
	širina zdjelice	g	94	-1	72	100	-1	37
	dubina trupa	g	101	1	71	100	0	37
	položaj zdjelice	g	118	0	75	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	111	1	76	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	76	100	0	37
	putice	g	100	-1	71	103	0	37
	visina papaka	g	101	1	62	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	114	2	71	105	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201731586
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201370592

Datum rođenja: 02.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 1338
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 161 / 1338
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	1	72	92	0	37
	kut pred. vimena	g	95	0	74	98	0	37
	susp. ligament	g	102	-1	69	104	0	36
	dubina vimena	g	92	-1	78	100	-1	38
	duljina sisa	g	102	0	82	100	0	38
	debljina sisa	g	111	1	73	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	85	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	103	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	72	98	-1	35

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 bez rogova