

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): 01.08.2025
Majka: HR 9201370592

Datum rođenja: 02.11.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 1239
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 1239
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	0	77	120	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	86	112	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	107	0	37
	fitnes	g	116	-1	82	110	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	83	118	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1051	7	79	643	15	38
	dnevna kol. masti	g	20.4	0.4	78	9.1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.8	0.1	78	23.3	0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	78	-0.2	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	0.01	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	102	0	37
	randman	g	109	0	75	109	-1	36
	klase mesa	g	101	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	72	110	0	36
	perzistencija	g	108	-1	79	112	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	83	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	-1	79	102	0	38
	protok mlijeka	g	99	-2	85	93	-1	38
	mastitis	g	85	-1	61	98	0	32
	ciste	g	106	1	66	101	0	34
	mimoća kod mužnje	g	103		63	105		34
6.Plodnost	plodnost	g	123	1	72	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	75	100	0	37
	vitalnost	g	115	-1	71	106	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	103	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	70	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	102	-1	36
	skupna ocj. vime	g	99	1	82	103	0	38
	visina križa	g	102	0	78	103	0	38
	duljina leđa	g	104	1	73	107	1	37
	širina zdjelice	g	95	0	72	101	2	37
	dubina trupa	g	100	0	71	100	0	37
	položaj zdjelice	g	118	0	75	109	1	37
	kut skoč. zgloba	g	110	1	75	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	75	100	-1	37
	putice	g	101	0	70	103	-1	37
	visina papaka	g	100	-1	61	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	112	1	71	104	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): 01.08.2025
Majka: HR 9201370592

Datum rođenja: 02.11.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 1239
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 1239
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	92	1	37
	kut pred. vimena	g	95	1	74	98	1	37
	susp. ligament	g	103	0	69	104	0	36
	dubina vimena	g	93	-1	78	101	0	38
	duljina sisa	g	102	0	82	100	0	38
	debljina sisa	g	110	-1	73	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	104	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	103	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	103	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	99		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 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