

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201701068
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201370543

Datum rođenja: 20.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 37
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 37
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	75	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	85	103	1	42
	indeks mesnatosti	g	112	1	73	110	0	34
	fitnes	g	104	-1	79	104	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	176	-42	78	-105	27	39
	dnevna kol. masti	g	4.8	0.2	77	3.9	2.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	-2.9	76	4.5	0.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.02	77	0.1	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.02	76	0.1	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	109	1	74	106	1	34
	randman	g	111	2	73	110	1	33
	klase mesa	g	109	1	72	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	68	108	-2	31
	perzistencija	g	111	0	78	103	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	94	0	34
	protok mlijeka	g	110	0	84	104	0	36
	mastitis	g	97	1	57	95	1	27
	ciste	g	101	-1	61	102	-1	28
	mimoća kod mužnje	g	104	0	60	105	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	-3	68	105	-2	30
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	73	101	1	33
	vitalnost	g	99	0	68	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	62	101	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	67	103	0	32
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	106	1	30
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	100	-1	35
	visina križa	g	105	0	76	103	-1	35
	duljina leđa	g	98	0	70	98	0	33
	širina zdjelice	g	101	1	69	101	1	33
	dubina trupa	g	94	0	68	93	0	32
	položaj zdjelice	g	104	-1	72	97	-2	33
	kut skoč. zgloba	g	84	-2	73	92	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	73	92	0	33
	putice	g	112	1	67	110	1	32
	visina papaka	g	113	1	57	109	1	29
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	68	103	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201701068
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201370543

Datum rođenja: 20.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 37
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 37
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	68	100	1	32
	kut pred. vimena	g	106	1	71	104	1	33
	susp. ligament	g	96	0	65	97	0	31
	dubina vimena	g	107	0	76	102	0	34
	duljina sisa	g	102	1	80	96	0	35
	debljina sisa	g	101	1	70	94	-1	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	98	0	34
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	74	100	1	33
	čistoća vimena	g	95	1	69	99	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	68	103	1	30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima