

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701069
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201370543

Datum rođenja: 20.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 69
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 69
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	76	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	86	104	1	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	110	0	34
	fitnes	g	111	0	80	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	111	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-510	-16	80	-95	-13	41
	dnevna kol. masti	g	2.2	0.4	79	4.4	0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	1.2	78	6.2	0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	0.02	79	0.1	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.23	0.03	78	0.12	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	105	0	34
	randman	g	111	0	73	109	-1	34
	klase mesa	g	105	-1	72	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	69	106	-1	32
	perzistencija	g	104	2	79	103	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	82	93	-1	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	78	94	0	35
	protok mlijeka	g	111	0	84	104	0	36
	mastitis	g	92	-4	58	93	-3	28
	ciste	g	109	-2	62	103	-1	29
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	61	105	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	100	-1	33
	vitalnost	g	96	-2	67	100	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	63	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	80	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	111	0	63	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	98	-1	36
	visina križa	g	113	0	78	103	-1	36
	duljina leđa	g	105	1	72	100	1	35
	širina zdjelice	g	106	0	71	103	1	35
	dubina trupa	g	95	0	69	95	0	34
	položaj zdjelice	g	99	2	74	98	1	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	74	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	74	91	1	35
	putice	g	113	1	69	108	0	34
	visina papaka	g	110	-1	59	108	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	98	1	69	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701069
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201370543

Datum rođenja: 20.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 69
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 69
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	70	99	0	34
	kut pred. vimena	g	104	0	73	103	0	34
	susp. ligament	g	95	0	67	95	0	33
	dubina vimena	g	109	-1	77	101	-1	36
	duljina sisa	g	96	0	81	98	0	36
	debljina sisa	g	95	0	71	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	78	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	97	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	98	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	70	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	70	103	0	31

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 2608 i 2607
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