

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): 01.04.2026
Majka: HR 7201370543

Datum rođenja: 20.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 66
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 66
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	76	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	110	0	34
	fitnes	g	111	0	79	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-494	0	79	-82	0	41
	dnevna kol. masti	g	1.8	0	78	3.6	0	40
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-1.4	0	78	5.3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	78	0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.2	0	78	0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	105	0	34
	randman	g	111	0	73	110	0	34
	klase mesa	g	106	0	72	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	107	0	32
	perzistencija	g	102	0	79	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	82	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	95	0	78	94	0	35
	protok mlijeka	g	111	0	84	104	0	36
	mastitis	g	96	0	57	96	0	27
	ciste	g	111	0	61	104	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	60	106	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	68	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	101	0	33
	vitalnost	g	98	0	67	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	80	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	111	0	62	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	99	0	36
	visina križa	g	113	0	77	104	0	36
	duljina leđa	g	104	0	72	99	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	70	102	0	35
	dubina trupa	g	95	0	69	95	0	34
	položaj zdjelice	g	97	0	73	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	74	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	74	90	0	35
	putice	g	112	0	68	108	0	34
	visina papaka	g	111	0	58	109	0	30
	dulj. pred. vimena	g	97	0	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): 01.04.2026
Majka: HR 7201370543

Datum rođenja: 20.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 66
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 66
MG: A1A1 AA pp*

			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	72	103	0	34
	susp. ligament	g	95	0	66	95	0	33
	dubina vimena	g	110	0	77	102	0	35
	duljina sisa	g	96	0	81	98	0	36
	debljina sisa	g	95	0	71	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	78	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	75	99	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	70	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	69	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 2607 i 2606
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