

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201701077
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 53
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200766356

Datum rođenja: 02.02.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 53
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	77	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	109	-1	34
	fitnes	g	120	0	81	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	83	113	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-306	-63	80	-170	-55	41
	dnevna kol. masti	g	-6.4	-1.5	79	1.4	-1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	-1	79	0.5	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	79	0.1	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.02	79	0.08	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	112	0	35
	randman	g	103	-1	74	106	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	71	109	-1	32
	perzistencija	g	103	0	80	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	1	80	107	0	36
	protok mlijeka	g	83	-1	86	91	0	36
	mastitis	g	113	-1	61	107	0	29
	ciste	g	108	1	64	103	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	64	102	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	121	2	71	107	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-2	75	101	0	34
	vitalnost	g	96	-1	70	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	65	103	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	1	81	106	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-1	71	106	-1	34
	skupna ocj. noge	g	103	-2	65	106	-3	32
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	101	-1	36
	visina križa	g	118	1	79	105	0	37
	duljina leđa	g	118	2	73	105	2	36
	širina zdjelice	g	121	1	72	108	1	35
	dubina trupa	g	117	2	71	106	3	35
	položaj zdjelice	g	93	0	75	94	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	85	1	76	88	2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	76	94	-1	35
	putice	g	108	-2	71	106	-2	34
	visina papaka	g	110	0	62	108	0	31
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	72	102	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201701077
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 53
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200766356

Datum rođenja: 02.02.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 53
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	75	108	0	35
	susp. ligament	g	92	-2	69	95	-2	34
	dubina vimena	g	117	1	78	103	1	36
	duljina sisa	g	104	1	82	103	1	37
	debljina sisa	g	89	-1	73	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	102	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	96	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	72	103	1	32

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 2604 i 2601

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima