

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201418922
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 50785043 MADNESS
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 264
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200912791

Datum rođenja: 01.06.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 264
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-2	81	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	91	94	0	43
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	108	-1	35
	fitnes	g	99	-1	84	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-3	86	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	364	-14	86	24	-17	40
	dnevna kol. masti	g	-10	-1.1	85	-11.8	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	-1.7	84	-7	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.01	85	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	-0.01	84	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	77	107	-1	35
	randman	g	114	-1	76	105	0	35
	klase mesa	g	109	0	75	107	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	102	0	36
	perzistencija	g	86	-1	85	85	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	107	1	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	109	0	36
	protok mlijeka	g	92	-1	87	92	0	36
	mastitis	g	103	2	67	107	1	34
	ciste	g	103	-1	70	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	68	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	75	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	-2	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	95	0	35
	vitalnost	g	89	0	73	90	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	97	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	100	1	35
	skupna ocj. noge	g	93	-1	68	95	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	-2	85	100	0	36
	visina križa	g	105	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	94	1	74	97	0	35
	dubina trupa	g	93	0	73	95	0	35
	položaj zdjelice	g	108	2	77	104	1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	95	0	35
	putice	g	99	0	73	97	0	35
	visina papaka	g	97	0	65	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	100	-2	74	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201418922
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 50785043 MADNESS
Rang po polubraču SI (GZW): 85 / 264
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200912791

Datum rođenja: 01.06.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraču ESI (OEZW): 112 / 264
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	77	99	0	35
	susp. ligament	g	93	-1	71	94	0	35
	dubina vimena	g	107	0	80	103	0	36
	duljina sisa	g	95	-1	83	99	0	36
	debljina sisa	g	99	0	75	97	-1	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	79	104	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	96	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima