

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201863971
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraču SI (GZW): 71 / 109
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201418922

Datum rođenja: 13.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS
Rang po polubraču ESI (OEZW): 84 / 109
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	-1	75	112	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	85	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	108	-1	71	107	-1	38
	fitnes	g	107	0	80	107	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	82	112	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	530	-13	77	702	-29	42
	dnevna kol. masti	g	3.7	-1.2	77	1.5	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	-0.6	76	11.6	-1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	77	-0.31	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.15	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	72	101	-1	39
	randman	g	112	-1	72	111	-1	39
	klase mesa	g	105	-1	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	70	109	-2	38
	perzistencija	g	96	-1	77	94	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	82	106	-1	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	105	-1	41
	protok mlijeka	g	106	0	84	109	0	44
	mastitis	g	107	0	61	104	0	34
	ciste	g	108	0	63	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	91	-1	63	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	106	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	103	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	101	-1	39
	vitalnost	g	97	1	69	97	0	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	90	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	82	107	-1	43
	visina križa	g	102	0	75	108	0	40
	duljina leđa	g	97	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	89	1	68	89	1	37
	dubina trupa	g	90	1	68	91	0	37
	položaj zdjelice	g	106	2	72	105	1	39
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	94	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	73	107	0	40
	putice	g	101	1	67	105	1	37
	visina papaka	g	100	0	59	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	67	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	68	104	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201863971
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 109
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201418922

Datum rođenja: 13.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 109
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	0	72	102	-1	39
	susp. ligament	g	93	1	66	98	0	36
	dubina vimena	g	101	-1	75	110	0	40
	duljina sisa	g	98	0	80	93	0	42
	debljina sisa	g	110	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	104	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	85	100	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	75	103	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	71	98	-1	39

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