

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741572
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 09.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 36
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 36
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	77	103	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	88	94	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	69	102	0	37
	fitnes	g	100	-1	80	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	105	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-88	-3	82	-149	-5	47
	dnevna kol. masti	g	-2.5	-0.2	81	-6.9	-0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-0.3	80	-9.7	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	81	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	80	-0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	70	94	0	38
	randman	g	96	0	69	103	0	37
	klase mesa	g	107	0	67	104	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	69	108	0	38
	perzistencija	g	99	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	90	0	76	103	0	41
	protok mlijeka	g	124	0	83	106	0	44
	mastitis	g	105	0	60	110	-1	34
	ciste	g	102	-1	63	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	1	61	92	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	69	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	88	-1	75	98	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	102	0	39
	vitalnost	g	99	-1	66	99	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	63	104	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	-1	61	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	88	-1	81	92	0	43
	visina križa	g	96	0	75	94	0	40
	duljina leđa	g	97	0	69	93	0	38
	širina zdjelice	g	100	-1	68	99	0	37
	dubina trupa	g	101	0	67	94	-1	37
	položaj zdjelice	g	99	0	71	103	1	39
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	72	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	72	97	1	39
	putice	g	105	0	66	108	0	37
	visina papaka	g	103	0	58	102	1	33
	dulj. pred. vimena	g	98	1	67	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741572
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 09.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 36
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 36
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	67	99	1	37
	kut pred. vimena	g	105	0	71	99	0	39
	susp. ligament	g	82	0	65	92	-1	36
	dubina vimena	g	96	-2	75	98	-1	40
	duljina sisa	g	96	0	79	105	0	42
	debljina sisa	g	103	0	68	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	88	0	76	91	0	41
	položaj prednjih sisa	g	87	0	84	92	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	74	93	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	70	98	0	38

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