

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576582
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 35
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201325543

Datum rođenja: 01.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 35
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	74	112	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	83	106	-1	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	69	99	-1	37
	fitnes	g	105	1	79	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	80	111	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	544	-12	75	519	-42	40
	dnevna kol. masti	g	13.3	-1	74	9	-1.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-1.1	74	9	-1.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	74	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	74	-0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	69	101	-1	37
	randman	g	106	0	69	99	-1	37
	klase mesa	g	104	0	68	99	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	107	0	38
	perzistencija	g	104	0	74	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	81	103	-1	43
	broj somatskih stanica	g	97	1	76	101	0	40
	protok mlijeka	g	105	-1	83	112	0	43
	mastitis	g	110	0	59	105	0	33
	ciste	g	101	0	62	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100		61	102		34
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	68	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	74	100	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	106	0	38
	vitalnost	g	105	1	66	105	1	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	78	107	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	66	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	-1	61	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	106	-1	81	110	0	42
	visina križa	g	106	0	75	107	0	40
	duljina leđa	g	108	1	69	108	0	37
	širina zdjelice	g	114	1	68	111	0	37
	dubina trupa	g	104	0	67	102	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	71	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	72	97	0	39
	putice	g	105	-1	66	104	-1	36
	visina papaka	g	102	0	58	102	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	1	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576582
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 35
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201325543

Datum rođenja: 01.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 35
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	71	109	-1	38
	susp. ligament	g	98	0	65	102	0	36
	dubina vimena	g	106	0	75	109	-1	40
	duljina sisa	g	110	0	79	108	1	42
	debljina sisa	g	105	0	68	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	-1	76	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	101	1	84	106	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	74	103	-1	39
	čistoća vimena	g	106	0	67	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		69	94		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 2508 i 2504
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima