

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): 15 / 36
MG: A1A1 AB pp*

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

Datum rođenja: 01.02.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 36
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	101	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	96	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	99	0	37
	fitnes	g	102	0	80	104	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	102	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	0	82	39	0	46
	dnevna kol. masti	g	-0.2	0	82	-5.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	0	81	-5.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	82	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	81	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	70	101	0	37
	randman	g	105	0	69	98	0	37
	klase mesa	g	105	0	68	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	70	104	0	38
	perzistencija	g	96	0	82	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	94	0	77	99	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	84	109	0	44
	mastitis	g	108	0	61	106	0	34
	ciste	g	103	0	63	103	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	101	0	35
	plodnost	g	106	0	69	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	75	101	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	105	0	39
	vitalnost	g	102	0	67	102	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	103	0	36
	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	105	0	43
	visina križa	g	103	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	115	0	68	111	0	37
	dubina trupa	g	102	0	67	102	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	72	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	73	94	0	39
	putice	g	105	0	67	104	0	37
	visina papaka	g	101	0	59	102	0	33
dulj. pred. vimena	g	100	0	67	104	0	37	
dulj. zad. vimena	g	100	0	68	98	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): 15 / 36
MG: A1A1 AB pp*

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

Datum rođenja: 01.02.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 36
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	107	0	39
	susp. ligament	g	93	0	65	99	0	36
	dubina vimena	g	103	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	112	0	79	109	0	42
	debljina sisa	g	105	0	69	110	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	101	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	71	94	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 2606 i 2604

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