

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201319774
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201013911

Datum rođenja: 18.08.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 1380 / 1975
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1628 / 1975
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	81	109	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	90	112	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	100	0	35
	fitnes	g	95	0	84	95	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	86	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	411	-34	85	489	-42	42
	dnevna kol. masti	g	7.4	-0.9	84	22.6	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	-0.8	83	13.7	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	84	0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	83	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	104	0	35
	randman	g	92	-1	76	97	0	35
	klase mesa	g	101	-1	75	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-2	75	98	-1	37
	perzistencija	g	97	-1	84	99	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	1	85	89	-1	40
	broj somatskih stanica	g	85	1	81	89	0	37
	protok mlijeka	g	112	-1	87	113	1	37
	mastitis	g	91	-1	68	94	0	35
	ciste	g	104	-1	71	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	-2	70	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	111	-1	77	104	0	36
	vitalnost	g	107	1	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	100	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	109	1	36
	skupna ocj. vime	g	88	-1	85	96	0	37
	visina križa	g	108	-1	80	100	0	37
	duljina leđa	g	106	-1	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	74	101	0	36
	dubina trupa	g	100	0	74	99	0	36
	položaj zdjelice	g	95	0	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	1	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	106	0	36
	putice	g	91	-2	73	99	-1	36
	visina papaka	g	105	-1	66	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201319774
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201013911

Datum rođenja: 18.08.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 1380 / 1975
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1628 / 1975
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	102	0	36
	kut pred. vimena	g	93	0	77	98	1	36
	susp. ligament	g	99	0	72	99	0	36
	dubina vimena	g	97	-1	80	99	1	37
	duljina sisa	g	107	0	84	109	0	37
	debljina sisa	g	117	1	75	111	1	36
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	90	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	92	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	94	-1	36
	čistoća vimena	g	102	-1	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	77	105	0	36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima