

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325543
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 1851 / 1971
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200929554

Datum rođenja: 28.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1780 / 1971
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	81	94	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	91	95	-1	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	105	-1	32
	fitnes	g	96	-1	84	92	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	86	92	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	40	-6	86	34	-42	40
	dnevna kol. masti	g	-5.3	0.1	85	-4.7	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.1	-0.3	84	-7.1	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	85	-0.07	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	84	-0.09	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	109	0	32
	randman	g	102	0	76	102	-1	32
	klase mesa	g	104	0	74	103	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	75	94	0	36
	perzistencija	g	94	0	85	93	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	85	88	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	-1	81	86	0	34
	protok mlijeka	g	105	-1	87	107	-1	35
	mastitis	g	94	0	68	92	0	34
	ciste	g	105	0	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	69	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	75	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	94	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	100	0	35
	vitalnost	g	97	-2	73	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	83	107	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	107	-1	85	100	-1	36
	visina križa	g	113	0	80	107	-1	36
	duljina leđa	g	112	0	75	107	-1	35
	širina zdjelice	g	120	0	74	113	1	35
	dubina trupa	g	107	0	74	105	1	35
	položaj zdjelice	g	105	-1	77	102	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	101	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	97	1	35
	putice	g	104	-1	73	104	0	35
	visina papaka	g	106	-1	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	100	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325543
 Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
 Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
 Rang po polubraći SI (GZW): 1851 / 1971
 MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 6200929554

Datum rođenja: 28.10.2020
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1780 / 1971
 Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	77	98	-1	35
	susp. ligament	g	105	0	72	103	0	35
	dubina vimena	g	114	0	80	104	-1	36
	duljina sisa	g	116	1	83	111	0	36
	debljina sisa	g	114	1	75	110	-1	35
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	96	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	106	-1	74	105	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	2	76	103	0	35

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima