

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201338843
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201062533

Datum rođenja: 30.07.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1291 / 1957
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1433 / 1957
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	78	107	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	111	0	34
	fitnes	g	93	0	83	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	499	-2	79	422	-22	36
	dnevna kol. masti	g	8.2	-0.1	79	13.3	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0.1	78	6.1	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	115	-1	76	112	0	34
	randman	g	109	1	75	105	0	34
	klase mesa	g	110	0	74	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	98	-1	36
	perzistencija	g	92	-1	79	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	-1	84	92	0	39
	broj somatskih stanica	g	80	-1	80	90	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	86	107	0	36
	mastitis	g	98	-2	65	101	0	34
	ciste	g	99	2	68	101	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	98	0	35
	vitalnost	g	113	1	71	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	1	67	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	84	95	-1	36
	visina križa	g	86	0	79	92	0	36
	duljina leđa	g	95	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	98	-1	73	100	0	35
	dubina trupa	g	101	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	76	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	77	95	-1	36
	putice	g	107	1	72	106	-1	35
	visina papaka	g	106	-1	64	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201338843
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201062533

Datum rođenja: 30.07.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1291 / 1957
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1433 / 1957
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	73	105	-1	35
	kut pred. vimena	g	97	0	75	98	0	35
	susp. ligament	g	93	0	70	98	0	35
	dubina vimena	g	93	1	79	95	1	36
	duljina sisa	g	90	-1	82	100	0	36
	debljina sisa	g	105	1	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	90	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	86	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	91	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		73	104		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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima