

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): 01.12.2025
Majka: HR 4201062533

Datum rođenja: 30.07.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1260 / 1963
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1433 / 1963
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	80	108	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	90	109	3	43
	indeks mesnatosti	g	113	-1	75	110	-1	34
	fitnes	g	91	-2	83	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	86	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	524	25	85	475	53	41
	dnevna kol. masti	g	9.7	1.5	84	20.2	6.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	0.7	83	8.1	2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	84	0.01	0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	83	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	111	-1	34
	randman	g	108	-1	76	105	0	34
	klase mesa	g	110	0	74	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	74	97	-1	36
	perzistencija	g	92	0	85	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	-2	84	91	-1	39
	broj somatskih stanica	g	79	-1	80	89	-1	36
	protok mlijeka	g	107	0	86	107	0	36
	mastitis	g	95	-3	65	99	-2	34
	ciste	g	98	-1	69	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	76	98	0	35
	vitalnost	g	111	-2	72	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	107	-1	35
	skupna ocj. noge	g	108	-1	67	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	95	0	36
	visina križa	g	86	0	79	92	0	36
	duljina leđa	g	94	-1	74	96	-1	35
	širina zdjelice	g	97	-1	73	99	-1	35
	dubina trupa	g	100	-1	73	101	-1	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	0	77	95	0	36
	putice	g	107	0	72	106	0	35
	visina papaka	g	106	0	64	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	72	102	-1	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): **01.12.2025**
 Majka: **HR 4201062533**

Datum rođenja: **30.07.2020**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 06 66737819**
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): **1260 / 1963**
 MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1433 / 1963**
 Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	105	0	35
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	97	-1	35
	susp. ligament	g	92	-1	71	97	-1	35
	dubina vimena	g	92	-1	79	94	-1	36
	duljina sisa	g	91	1	83	101	1	36
	debljina sisa	g	105	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	89	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	-2	78	91	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	104	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 2512 i 2511

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