

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): 01.08.2026
Majka: HR 4201062533

Datum rođenja: 30.07.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1285 / 1975
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1354 / 1975
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	81	106	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	91	108	-1	43
	indeks mesnatosti	g	114	1	76	110	0	34
	fitnes	g	91	0	84	93	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	-42	86	411	-31	41
	dnevna kol. masti	g	6.7	-1.5	85	18.3	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-1.7	84	6	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	85	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	84	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	115	1	76	111	1	34
	randman	g	109	1	76	104	0	34
	klase mesa	g	111	1	74	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	96	-1	36
	perzistencija	g	92	0	86	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	81	0	85	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	78	0	81	88	-1	36
	protok mlijeka	g	107	0	86	106	-1	36
	mastitis	g	93	0	66	98	0	34
	ciste	g	99	0	70	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	98	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	98	-1	35
	vitalnost	g	109	-1	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	1	82	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	108	1	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	94	0	36
	visina križa	g	86	1	80	91	0	36
	duljina leđa	g	94	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	98	1	74	99	0	35
	dubina trupa	g	101	1	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	77	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	96	0	36
	putice	g	106	0	72	106	0	35
	visina papaka	g	107	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	1	73	103	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): 01.08.2026
Majka: HR 4201062533

Datum rođenja: 30.07.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1285 / 1975
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1354 / 1975
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	105	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	76	97	-1	36
	susp. ligament	g	91	1	71	97	1	35
	dubina vimena	g	91	0	79	93	0	36
	duljina sisa	g	90	-1	83	101	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	89	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	88	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	79	90	0	36
	čistoća vimena	g	104	-1	74	102	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	76	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima