

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616872
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 283
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 432681738

Datum rođenja: 27.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 283
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	79	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	90	-2	76	95	-4	34
	fitnes	g	118	1	83	107	5	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	106	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	278	-55	81	80	-65	42
	dnevna kol. masti	g	9.5	-1.5	80	10.8	-2.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	-1.7	80	4.3	-2.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	80	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	76	94	-5	34
	randman	g	91	-3	75	93	-5	33
	klase mesa	g	96	-2	75	101	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	74	102	3	34
	perzistencija	g	108	1	80	103	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	85	111	1	40
	broj somatskih stanica	g	117	-2	81	110	1	37
	protok mlijeka	g	87	0	87	94	-3	37
	mastitis	g	114	1	63	108	1	31
	ciste	g	108	0	68	105	2	33
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	66	93	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	74	102	3	34
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	103	3	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	1	35
	vitalnost	g	105	1	72	99	1	34
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	102	3	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	82	97	-4	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	102	-2	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	103	-1	34
	skupna ocj. vime	g	114	-1	85	109	1	35
	visina križa	g	89	0	80	96	-3	36
	duljina leđa	g	94	1	75	101	-3	35
	širina zdjelice	g	94	1	74	100	-3	35
	dubina trupa	g	90	1	73	99	-4	35
	položaj zdjelice	g	110	1	77	110	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	77	102	3	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	77	100	2	35
	putice	g	104	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	99	0	64	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	99	-2	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	100	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201616872**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 54894742 DORFPRINZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 283**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 432681738**

Datum rođenja: **27.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 283**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	107	1	35
	susp. ligament	g	113	1	71	107	2	34
	dubina vimena	g	110	0	79	105	1	35
	duljina sisa	g	100	2	83	102	0	36
	debljina sisa	g	97	1	74	101	-1	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	102	2	35
	položaj prednjih sisa	g	109	-2	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	79	107	2	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	74	101	-1	33

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima