

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201338844
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 4
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200558703

Datum rođenja: 01.08.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 4
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	74	111	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	70	108	0	39
	fitnes	g	109	0	79	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	109	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	124	0	75	79	0	41
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	75	6.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	74	11.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	75	0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	74	0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	72	105	0	39
	randman	g	111	0	71	108	0	39
	klase mesa	g	110	0	69	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	104	0	38
	perzistencija	g	102	0	75	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	81	98	0	43
	broj somatskih stanica	g	97	0	76	99	0	41
	protok mlijeka	g	90	0	83	102	0	44
	mastitis	g	99	0	58	96	0	34
	ciste	g	109	0	62	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	61	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	68	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	75	103	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	97	0	39
	vitalnost	g	112	0	66	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	105	0	43
	visina križa	g	92	0	75	102	0	41
	duljina leđa	g	101	0	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	105	0	38
	dubina trupa	g	95	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	71	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	72	104	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	98	0	40
	putice	g	106	0	66	107	0	37
	visina papaka	g	106	0	58	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	103	0	38

Životni broj: **HR 1201338844**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 4**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200558703**

Datum rođenja: **01.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 4**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	71	108	0	39
	susp. ligament	g	102	0	65	100	0	36
	dubina vimena	g	97	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	120	0	79	107	0	42
	debljina sisa	g	104	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	97	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	74	97	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	68	106	0	38

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 2511 i 2508

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima