

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201365855

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Majka: HR 7200428937

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 4

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 4

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	104	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	90	97	-1	48
	indeks mesnatosti	g	109	-1	70	109	-2	38
	fitnes	g	102	-2	79	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	103	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-272	70	85	-378	-4	46
	dnevna kol. masti	g	-3.5	-0.3	84	-4.4	0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	-0.3	83	-4.2	-2.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.04	84	0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.04	83	0.12	-0.03	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	71	107	0	39
	randman	g	115	0	70	112	-1	38
	klase mesa	g	99	-1	68	103	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	69	101	1	38
	perzistencija	g	93	-3	84	93	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	-1	76	103	-1	41
	protok mlijeka	g	86	1	83	88	0	43
	mastitis	g	109	0	57	105	1	33
	ciste	g	101	-1	62	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	59	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	68	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	75	104	-1	41
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	71	94	0	39
	vitalnost	g	112	0	65	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	62	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	94	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	65	99	-1	36
	skupna ocj. noge	g	95	1	60	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	99	0	42
	visina križa	g	97	0	75	92	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	67	96	0	37
	dubina trupa	g	94	-1	66	94	0	37
	položaj zdjelice	g	86	0	70	85	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	109	1	71	108	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	2	71	104	1	39
	putice	g	86	0	65	94	0	36
	visina papaka	g	92	0	56	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	1	66	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	67	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201365855**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 4**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200428937**

Datum rođenja: **18.10.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 4**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	2	70	105	0	38
	susp. ligament	g	101	1	64	97	0	36
	dubina vimena	g	104	1	74	99	0	40
	duljina sisa	g	114	-1	79	114	-1	42
	debljina sisa	g	91	-1	68	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	1	75	93	1	40
	položaj prednjih sisa	g	111	1	83	105	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	73	98	1	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	68	109	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima