

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201205324

Spol: M

Datum rođenja: 13.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 0200827133

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 508 / 572

Rang po polubraći ESI (OEZW): 516 / 572

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	79	106	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	113	0	44
	fitnes	g	102	0	84	95	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	102	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-95	-32	80	94	-24	45
	dnevna kol. masti	g	-1.7	-0.9	80	4.8	-0.6	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	-5.2	-1.1	79	4.4	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	80	0.02	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	0	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	111	0	44
	randman	g	103	-1	76	108	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	112	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	75	95	-1	44
	perzistencija	g	101	0	80	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	95	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	96	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	109	0	47
	mastitis	g	97	1	67	95	0	42
	ciste	g	102	-1	71	102	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	98		70	99		42
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	75	99	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	78	103	0	44
	vitalnost	g	96	1	74	101	1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	83	97	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	1	69	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	1	85	103	-1	46
	visina križa	g	83	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	91	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	75	98	-1	44
	dubina trupa	g	89	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	89	0	77	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	99	1	45
	putice	g	99	1	73	100	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	108	0	42
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	74	109	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201205324**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200827133**

Datum rođenja: **13.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): **508 / 572**
MG: **A1A1 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **516 / 572**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	-2	74	106	-1	43
	kut pred. vimena	g	108	0	77	103	-1	44
	susp. ligament	g	94	0	72	94	0	43
	dubina vimena	g	97	1	80	97	0	45
	duljina sisa	g	113	1	84	107	1	46
	debljina sisa	g	88	0	75	89	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	80	96	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		76	98		44

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 2508 i 2504

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima