

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): 01.12.2025

Majka: HR 0200827133

Datum rođenja: 13.10.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 476 / 572

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 507 / 572

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	1	80	105	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	1	88	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	113	0	44
	fitnes	g	102	0	85	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	102	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-45	50	82	96	2	46
	dnevna kol. masti	g	-0.4	1.3	81	5.1	0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	1.7	81	4.8	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	81	0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	110	-1	44
	randman	g	103	0	76	107	-1	44
	klase mesa	g	109	0	76	111	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	76	95	0	44
	perzistencija	g	101	0	82	92	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	1	82	96	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	108	-1	47
	mastitis	g	96	-1	68	95	0	42
	ciste	g	103	1	71	103	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	70	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	76	100	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	96	0	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	71	101	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	1	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	97	-1	43
	skupna ocj. noge	g	99	1	70	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	103	0	46
	visina križa	g	83	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	90	-1	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	89	0	74	96	-1	43
	položaj zdjelice	g	88	-1	78	92	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	101	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	99	0	45
	putice	g	99	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	107	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	109	0	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): 01.12.2025
Majka: HR 0200827133

Datum rođenja: 13.10.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 476 / 572
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 507 / 572
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	106	0	43
	kut pred. vimena	g	106	-2	77	102	-1	44
	susp. ligament	g	94	0	72	93	-1	43
	dubina vimena	g	97	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	114	1	84	107	0	46
	debljina sisa	g	89	1	75	89	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	1	88	108	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	95	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	77	99	1	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima