

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): 01.08.2026

Majka: HR 0200827133

Datum rođenja: 13.10.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 492 / 574

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 512 / 574

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	80	103	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	89	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	112	0	44
	fitnes	g	100	0	85	93	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	100	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-109	-19	82	62	-19	47
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-0.6	82	4.1	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3	-0.8	81	3.4	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	82	0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	0.01	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	105	1	77	109	0	44
	randman	g	103	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	111	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	76	93	-2	44
	perzistencija	g	100	-1	82	91	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	94	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	94	-1	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	108	0	47
	mastitis	g	99	1	69	94	-1	42
	ciste	g	102	0	71	102	0	43
	mimoća kod mužnje	g	96	-1	71	99	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	99	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	91	-2	80	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	78	102	0	45
	vitalnost	g	95	0	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	72	101	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	83	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	74	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	-1	86	102	-1	46
	visina križa	g	82	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	89	-1	76	99	-1	44
	širina zdjelice	g	95	0	75	98	-1	44
	dubina trupa	g	88	-1	74	96	0	43
	položaj zdjelice	g	87	0	78	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	1	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	79	100	1	45
	putice	g	98	-1	74	100	0	43
	visina papaka	g	104	0	68	107	0	42
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	108	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): 01.08.2026

Majka: HR 0200827133

Datum rođenja: 13.10.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 492 / 574

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 512 / 574

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	75	105	-1	44
	kut pred. vimena	g	105	0	78	101	-1	44
	susp. ligament	g	94	0	73	92	0	43
	dubina vimena	g	97	0	81	97	0	45
	duljina sisa	g	115	1	84	107	1	46
	debljina sisa	g	90	1	76	89	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	-1	82	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	80	95	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-2	78	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 2608 i 2607

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