

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201234373

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.09.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 4200640796

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 882 / 2067

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1160 / 2067

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	83	113	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	91	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	77	107	0	37
	fitnes	g	103	0	86	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	88	109	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	227	-43	88	383	-25	42
	dnevna kol. masti	g	4.9	-0.8	86	11.6	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	-1.5	86	14.7	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	86	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	86	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	78	104	1	37
	randman	g	108	-1	78	106	0	37
	klase mesa	g	108	0	76	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	77	106	0	38
	perzistencija	g	96	0	87	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	87	100	1	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	83	99	0	38
	protok mlijeka	g	91	0	89	98	0	38
	mastitis	g	100	2	70	103	1	36
	ciste	g	97	1	72	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	89	-1	71	92	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	77	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	81	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	79	102	-1	37
	vitalnost	g	97	0	75	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	72	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	-2	83	91	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	75	99	-1	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	-1	87	100	-1	38
	visina križa	g	77	-1	81	90	0	37
	duljina leđa	g	84	0	76	94	-1	37
	širina zdjelice	g	87	0	76	95	0	37
	dubina trupa	g	89	0	75	95	0	37
	položaj zdjelice	g	87	-1	78	88	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	1	80	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	80	103	0	37
	putice	g	99	0	75	101	-1	37
	visina papaka	g	104	0	69	104	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	107	0	75	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	75	110	0	37

Životni broj: **HR 7201234373**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **882 / 2067**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200640796**

Datum rođenja: **27.09.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1160 / 2067**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	79	99	-1	37
	susp. ligament	g	93	-1	74	94	0	37
	dubina vimena	g	90	-2	81	93	-1	37
	duljina sisa	g	113	1	84	111	1	38
	debljina sisa	g	95	1	76	98	1	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	82	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	89	108	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	81	100	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	79	102	1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima