

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201041344

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 08.06.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 255 / 574

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 337 / 574

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	81	108	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	117	0	77	109	-1	44
	fitnes	g	100	0	85	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	106	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	369	-9	83	216	-13	47
	dnevna kol. masti	g	-8.8	-1.3	82	3.3	-0.8	47
	dnevna kol. bjelancevina	g	6	0	82	6.6	-0.3	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	82	-0.07	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.08	0	82	-0.01	0	47
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	77	106	-1	44
	randman	g	111	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	115	0	76	110	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	76	102	0	44
	perzistencija	g	96	1	82	95	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	99	-1	45
	protok mlijeka	g	107	-1	88	112	-1	47
	mastitis	g	101	0	69	99	0	42
	ciste	g	100	1	72	101	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	71	98	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	76	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	45
	vitalnost	g	104	0	74	101	0	44
	poremećaj plodnosti	g	88	1	72	97	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	83	89	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	-1	71	100	0	43
	skupna ocj. vime	g	108	-1	86	106	0	47
	visina križa	g	83	-1	80	86	0	45
	duljina leđa	g	94	0	76	92	-1	44
	širina zdjelice	g	105	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	95	0	75	91	0	44
	položaj zdjelice	g	86	0	78	83	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	1	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	79	94	0	45
	putice	g	97	-1	74	101	-1	43
	visina papaka	g	101	-1	68	104	0	42
	dulj. pred. vimena	g	109	1	75	109	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201041344

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 08.06.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 255 / 574

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 337 / 574

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	106	0	44
	kut pred. vimena	g	112	0	78	112	-1	44
	susp. ligament	g	100	0	73	96	0	43
	dubina vimena	g	99	-1	81	98	-1	45
	duljina sisa	g	97	0	84	109	1	46
	debljina sisa	g	85	0	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	82	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	99	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima