

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201163940

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 9200280643

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 300 / 2067

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 2067

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	82	110	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	91	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	112	0	37
	fitnes	g	116	-1	85	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	87	113	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	115	-53	86	-78	-23	43
	dnevna kol. masti	g	-5	-1.9	85	-4.2	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-2.1	84	0.7	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	85	-0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	104	-1	37
	randman	g	117	0	77	114	0	37
	klase mesa	g	109	0	76	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	76	110	0	38
	perzistencija	g	93	0	85	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	100	1	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	100	0	38
	protok mlijeka	g	92	0	88	97	0	38
	mastitis	g	102	0	69	99	0	36
	ciste	g	110	-1	71	105	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	70	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	119	-2	76	109	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	87	-2	80	93	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	78	105	0	37
	vitalnost	g	100	-1	74	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	71	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	90	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	74	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	106	-1	38
	visina križa	g	92	-1	80	90	0	38
	duljina leđa	g	94	-1	76	94	-1	37
	širina zdjelice	g	93	0	75	94	-1	37
	dubina trupa	g	90	0	74	91	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	78	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	79	98	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	79	100	0	38
	putice	g	104	0	74	100	-1	37
	visina papaka	g	101	-1	67	101	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	1	75	103	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201163940

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 300 / 2067

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200280643

Datum rođenja: 26.04.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 117 / 2067

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	78	104	0	37
	susp. ligament	g	100	-1	73	99	0	37
	dubina vimena	g	101	-1	80	101	-1	38
	duljina sisa	g	110	1	84	108	0	38
	debljina sisa	g	90	1	75	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	105	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	88	109	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	80	105	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	78	105	0	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima