

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201163951

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200919614

Datum rođenja: 03.08.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 3

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	75	111	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	71	109	0	31
	fitnes	g	102	0	80	102	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	107	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-162	0	76	117	0	34
	dnevna kol. masti	g	4.4	0	76	8.6	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	75	12.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	76	0.04	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	75	0.1	0	33
3.Meso	neto prirast	g	114	0	72	111	0	31
	randman	g	103	0	72	104	0	31
	klase mesa	g	110	0	71	109	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	104	0	32
	perzistencija	g	96	0	76	95	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	100	0	34
	protok mlijeka	g	88	0	84	100	0	35
	mastitis	g	101	0	60	100	0	29
	ciste	g	102	0	64	101	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	63	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	101	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	76	106	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	98	0	32
	vitalnost	g	105	0	67	105	0	31
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	97	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	101	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	103	0	30
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	106	0	35
	visina križa	g	97	0	76	96	0	33
	duljina leđa	g	99	0	70	100	0	32
	širina zdjelice	g	96	0	69	98	0	32
	dubina trupa	g	93	0	68	95	0	31
	položaj zdjelice	g	98	0	72	95	0	32
	kut skoč. zgloba	g	115	0	74	110	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	74	107	0	33
	putice	g	94	0	67	99	0	31
	visina papaka	g	104	0	60	105	0	29
	dulj. pred. vimena	g	107	0	68	111	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201163951

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200919614

Datum rođenja: 03.08.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 3

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	69	102	0	31
	kut pred. vimena	g	100	0	72	108	0	32
	susp. ligament	g	98	0	66	96	0	31
	dubina vimena	g	102	0	76	103	0	33
	duljina sisa	g	97	0	80	105	0	34
	debljina sisa	g	92	0	70	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	99	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	69	104	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	70	104	0	31

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 2511 i 2508

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