

Životni broj: **HR 9201156073**
Datum zaprimanja uzorka: **17.03.2021**
Otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 3**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **DE 0816671350**

Datum rođenja: **15.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 13 1494 129 WIFFZACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 3**
Posjednik: **PETAR MARINKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	73	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	83	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	69	105	0	38
	fitnes	g	111	0	78	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	80	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-158	0	74	27	0	40
	dnevna kol. masti	g	-14	0	74	-7.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	0	73	4.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	74	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	73	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	70	103	0	38
	randman	g	107	0	69	106	0	38
	klase mesa	g	107	0	68	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	67	111	0	37
	perzistencija	g	108	0	74	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	97	0	75	104	0	40
	protok mlijeka	g	97	0	82	100	0	43
	mastitis	g	107	0	56	109	0	32
	ciste	g	105	0	61	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	67	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	75	98	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	70	96	0	38
	vitalnost	g	109	0	64	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	61	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	77	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	65	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	59	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	79	115	0	42
	visina križa	g	80	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	89	0	68	103	0	38
	širina zdjelice	g	86	0	67	96	0	37
	dubina trupa	g	87	0	66	95	0	37
	položaj zdjelice	g	79	0	70	90	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	99	0	39
	putice	g	101	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	97	0	55	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	66	98	0	37
	kut pred. vimena	g	116	0	69	115	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201156073
Datum zaprimanja uzorka: 17.03.2021
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 3
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0816671350

Datum rođenja: 15.11.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 13 1494 129 WIFFZACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	63	101	0	36
	dubina vimena	g	108	0	74	116	0	40
	duljina sisa	g	102	0	78	105	0	42
	debljina sisa	g	89	0	68	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	75	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	109	0	82	115	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	72	104	0	39
	čistoća vimena	g	106	0	67	104	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 2411 i 2408
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima