

Životni broj: **HR 4201234301**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 5**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 1200242931**

Datum rođenja: **23.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 5**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	73	109	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	83	111	0	34
	indeks mesnatosti	g	95	-1	69	92	-1	39
	fitnes	g	98	-1	77	101	1	34
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	79	111	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	467	-50	75	627	-9	30
	dnevna kol. masti	g	20.2	-1.9	74	16.5	-0.8	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	-1.7	74	13.5	-0.1	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.11	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	74	-0.1	0	30
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	71	101	0	40
	randman	g	93	0	68	93	0	37
	klase mesa	g	95	-1	69	91	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	66	99	0	30
	perzistencija	g	102	1	75	102	1	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	-1	79	110	0	34
	broj somatskih stanica	g	118	0	74	106	0	30
	protok mlijeka	g	103	-1	80	106	0	30
	mastitis	g	120	0	51	113	0	29
	ciste	g	90	-2	59	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	81	-2	66	91	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	75	97	-1	42
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	70	102	1	40
	vitalnost	g	88	0	64	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	88	-1	60	91	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	124	-1	78	126	-1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	110	1	58	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	-1	77	117	-1	42
	visina križa	g	124	-1	76	127	-2	42
	duljina leđa	g	123	1	69	126	0	40
	širina zdjelice	g	120	0	68	117	0	39
	dubina trupa	g	125	-1	66	120	0	39
	položaj zdjelice	g	113	-2	70	111	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	93	2	70	93	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	70	97	0	39
	putice	g	102	1	65	104	0	38
	visina papaka	g	105	-1	53	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	66	110	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	106	-2	67	102	-1	39
	kut pred. vimena	g	108	-1	69	111	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201234301
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 5
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200242931

Datum rođenja: 23.11.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	-1	63	114	-1	38
	dubina vimena	g	104	0	74	111	-1	42
	duljina sisa	g	90	0	78	93	-1	43
	debljina sisa	g	91	0	69	94	-1	40
	smjer zad. sisa	g	110	1	75	110	0	42
	položaj prednjih sisa	g	118	0	80	114	-2	43
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	72	113	-1	40
	čistoća vimena	g	103	0	67	104	0	39

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 2408 i 2407
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima