

Životni broj: **HR 6201065459**
Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 42**
MG: **A2A2 DWH+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200596011**

Datum rođenja: **01.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 42**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-4	77	101	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-2	86	100	-1	40
	indeks mesnatosti	g	102	-2	75	101	-1	35
	fitnes	g	102	-3	82	98	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	-4	83	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-161	-84	79	-75	-26	36
	dnevna kol. masti	g	-18.5	-2.5	79	-5	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-3	78	5.5	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	79	-0.02	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	78	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	98	-2	76	99	-1	35
	randman	g	104	-2	74	101	-1	34
	klase mesa	g	101	-1	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	72	92	-1	34
	perzistencija	g	99	-1	79	97	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	103	-1	39
	broj somatskih stanica	g	91	-2	80	101	-1	36
	protok mlijeka	g	114	0	85	102	0	36
	mastitis	g	107	-1	60	110	0	30
	ciste	g	102	-1	66	97	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	112	-4	72	100	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	75	103	0	35
	vitalnost	g	100	-2	70	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	67	103	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	112	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	96	0	35
	visina križa	g	105	0	79	101	0	36
	duljina leđa	g	104	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	102	0	71	101	0	34
	položaj zdjelice	g	97	1	75	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	76	102	0	35
	putice	g	109	1	70	112	0	34
	visina papaka	g	108	0	61	106	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	1	72	109	0	35
	kut pred. vimena	g	95	0	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201065459
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 42
MG: A2A2 DWH+- BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200596011

Datum rođenja: 01.08.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 42
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	-1	69	87	0	34
	dubina vimena	g	93	0	78	93	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	94	0	36
	debljina sisa	g	103	1	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	92	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	35

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 2412 i 2411
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
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima