

Životni broj: **HR 8201645628**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 172**
MG: **A2A2 MSM+- AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0201196720**

Datum rođenja: **31.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 172**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	78	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	112	0	34
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	109	0	43
	fitnes	g	100	0	83	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	922	0	79	563	0	31
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	79	14.2	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.4	0	78	17.4	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	79	-0.11	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	108	0	43
	randman	g	108	0	75	105	0	42
	klase mesa	g	111	0	74	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	106	0	33
	perzistencija	g	97	0	79	98	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	101	0	31
	protok mlijeka	g	104	0	86	96	0	31
	mastitis	g	99	0	63	99	0	38
	ciste	g	95	0	68	98	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	91		64	97		39
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	109	0	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	116	0	45
	visina križa	g	102	0	79	105	0	44
	duljina leđa	g	108	0	74	111	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	73	110	0	42
	dubina trupa	g	109	0	72	106	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	75	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	96	0	43
	putice	g	96	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	107	0	63	111	0	39
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	118	0	72	110	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645628
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 172
MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201196720

Datum rođenja: 31.03.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 172
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	75	114	0	43
	susp. ligament	g	105	0	70	103	0	41
	dubina vimena	g	98	0	78	106	0	44
	duljina sisa	g	99	0	82	98	0	45
	debljina sisa	g	103	0	73	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		73	102		42

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 2505 i 2504
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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova