

Životni broj: **HR 0201865697**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 74**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201205422**

Datum rođenja: **29.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 74**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	-8	73	117	-7	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-11	84	104	-9	39
	indeks mesnatosti	g	117	0	71	110	0	38
	fitnes	g	111	0	77	111	-3	30
	ekološki selekc. indeks	g	124	-5	80	118	-6	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	320	-404	77	361	-301	36
	dnevna kol. masti	g	28.4	-13.3	76	6.2	-8.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	-14.7	75	6.3	-11.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.05	76	-0.09	0.05	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	75	-0.07	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	108	0	71	108	-1	39
	randman	g	118	0	70	112	0	38
	klase mesa	g	111	0	69	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	66	111	0	25
	perzistencija	g	113	0	77	106	-5	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	79	111	0	29
	broj somatskih stanica	g	105	-2	74	108	-1	24
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	101	1	54	107	0	29
	ciste	g	104	1	58	99	1	32
	mimoća kod mužnje	g	98	0	56	92	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	65	104	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	75	103	-1	41
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	69	98	1	37
	vitalnost	g	102	-1	65	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	59	102	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	1	76	101	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	80	0	63	86	1	34
	skupna ocj. noge	g	102	1	57	102	0	31
	skupna ocj. vime	g	112	1	78	111	0	41
	visina križa	g	91	0	73	104	1	39
	duljina leđa	g	93	-1	66	105	0	36
	širina zdjelice	g	83	-1	65	94	0	35
	dubina trupa	g	84	-2	64	96	0	34
	položaj zdjelice	g	80	0	68	92	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	69	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	69	103	0	37
	putice	g	98	-1	63	99	-1	34
	visina papaka	g	95	0	53	98	0	29
	dulj. pred. vimena	g	113	1	63	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	113	1	64	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201865697
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 74
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 29.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 74
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	68	106	1	36
	susp. ligament	g	103	1	61	99	0	33
	dubina vimena	g	106	0	72	110	0	38
	duljina sisa	g	102	0	77	96	1	40
	debljina sisa	g	96	0	66	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	0	73	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	1	81	108	1	42
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	71	100	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	65	99	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	66	107	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 2512 i 2511
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