

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): **2 / 108**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201205422**

Datum rođenja: **29.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 108**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	0	75	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	86	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	118	0	71	110	1	40
	fitnes	g	113	0	78	110	-1	31
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	81	116	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	345	-64	80	338	-67	39
	dnevna kol. masti	g	27.3	-2.2	79	3.7	-1.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-1.6	78	5.1	-1.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.01	79	-0.11	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	78	-0.07	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	73	108	-1	40
	randman	g	119	2	71	111	0	39
	klase mesa	g	112	1	70	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	2	67	111	0	25
	perzistencija	g	112	-3	80	106	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	110	0	30
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	108	0	25
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	102	1	56	106	1	30
	ciste	g	104	0	60	99	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	59	92	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	66	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	76	102	-1	42
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	71	97	0	38
	vitalnost	g	106	2	65	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	1	61	103	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	79	100	-1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	81	-1	66	88	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	60	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	80	114	1	42
	visina križa	g	88	-2	76	101	-2	42
	duljina leđa	g	92	-1	70	105	-1	39
	širina zdjelice	g	83	-1	68	95	-1	38
	dubina trupa	g	85	0	67	97	0	38
	položaj zdjelice	g	80	0	71	92	1	40
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	103	0	39
	putice	g	97	0	66	97	0	37
	visina papaka	g	92	-1	56	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	112	0	67	104	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	68	105	-1	38

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): 2 / 108
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 29.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 108
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	71	106	-1	39
	susp. ligament	g	104	1	64	101	1	36
	dubina vimena	g	107	1	75	112	1	41
	duljina sisa	g	102	-1	79	94	-1	43
	debljina sisa	g	96	0	69	92	-1	39
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	106	0	41
	položaj prednjih sisa	g	105	1	83	110	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	73	100	1	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	100	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	68	107	0	36

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 2608 i 2607
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