

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201865534**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 54894742 DORFPRINZ**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4201183991**

Datum rođenja: **11.05.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47673285**
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): **228 / 279**
 MG: **A1A1 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **241 / 279**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	76	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	87	0	74	99	0	36
	fitnes	g	85	0	81	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	82	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	307	0	78	26	0	37
	dnevna kol. masti	g	19.3	0	78	9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0	77	4.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	78	0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	77	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	88	0	75	97	0	36
	randman	g	93	0	73	99	0	35
	klase mesa	g	91	0	72	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	83	0	70	95	0	34
	perzistencija	g	91	0	78	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	110	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	84	92	0	37
	mastitis	g	96	0	58	104	0	30
	ciste	g	96	0	64	102	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	62	93	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	71	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	98	0	35
	vitalnost	g	95	0	69	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	90	0	65	96	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	70	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	104	0	36
	visina križa	g	111	0	78	107	0	36
	duljina leđa	g	110	0	73	110	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	71	106	0	35
	dubina trupa	g	102	0	70	103	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	74	109	0	36
	kut skoč. zgloba	g	116	0	75	110	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	107	0	35
	putice	g	110	0	70	105	0	35
	visina papaka	g	104	0	60	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201865534
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201183991

Datum rođenja: 11.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 279
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 241 / 279
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	103	0	35
	kut pred. vimena	g	98	0	73	101	0	36
	susp. ligament	g	104	0	68	105	0	35
	dubina vimena	g	104	0	77	104	0	36
	duljina sisa	g	104	0	81	102	0	37
	debljina sisa	g	113	0	72	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	104	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	101	0	33

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 2511 i 2508
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima