

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091

Spol: M

Datum rođenja: 29.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 05.05.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200263805

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraču SI (GZW): 534 / 1149

Rang po polubraču ESI (OEZW): 683 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	total merit index	g	104	0	74	107	0	36
	daily milk index	g	108	0	83	109	0	39
	meat index	g	89	0	71	96	0	34
	fitness	g	99	0	79	101	0	38
	ecological total merit index	g	101	0	80	109	0	38
2.Proizvodnja	daily milk yield	g	299	0	75	328	0	35
	daily fat yield	g	12.6	0	74	12.5	0	35
	daily protein yield	g	10.3	0	74	11.6	0	35
	daily fat content	g	0	0	74	-0.01	0	35
	daily protein content	g	0	0	74	0	0	35
3.Meso	net gain	g	97	0	72	99	0	34
	randman	g	89	0	71	96	0	34
	class	g	92	0	70	97	0	34
4.Dugovječnost	longevity	g	103	0	69	103	0	36
	persistence	g	96	0	72			
5.Vime-zdravlje	udder health	g	98	0	80	96	0	39
	somatic cell score	g	95	0	75	93	0	35
	milking speed	g	106	0	81	106	0	36
	mastitis	g	104	0	57	101	0	34
	cysts	g	96	0	63	99	0	35
6.Plodnost	fertility	g	97	0	69	99	0	35
	calving ease paternal	g	104	0	76	107	0	35
	calving ease maternal	g	110	0	72	105	0	35
	vitality	g	98	0	68	102	0	35
	early fertility disorder	g	97	0	64	98	0	35
7.Vanjština	sum. frame	g	106	0	77	102	0	33
	sum. muscularity	g	101	0	67	102	0	33
	sum. legs	g	106	0	63	104	0	33
	sum. udder	g	106	0	78	106	0	33
	rump height	g	106	0	75	100	0	33
	back length	g	103	0	70	102	0	33
	rump width	g	110	0	69	105	0	33
	body depth	g	101	0	68	103	0	33
	rump angle	g	107	0	71	100	0	33
	rear leg side view	g	101	0	72	103	0	33
	hock joint thickness	g	109	0	72	105	0	33
	pasterns	g	101	0	67	99	0	33
	hoof height	g	104	0	61	103	0	33
fore udder length	g	103	0	68	100	0	33	
rear udder length	g	107	0	68	103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091

Spol: M

Datum rođenja: 29.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 05.05.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200263805

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 534 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 683 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	fore udd. attach.	g	102	0	70	107	0	33
	suspensory ligament	g	92	0	66	95	0	33
	udder depth	g	105	0	74	105	0	33
	teat length	g	92	0	78	97	0	33
	teat thickness	g	90	0	70	94	0	33
	rear teats direction	g	103	0	75	100	0	33
	front teat placement	g	88	0	80	96	0	33
	rear teat placement	g	97	0	69	97	0	33
	udder cleanliness	g	104	0	69	104	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 2105 i 2104

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima